- 1	nde	x of	Clair	ns

Application/Cont	rol No.

10/238,958 Examiner

Catherine N. Witczak

ppli	cant	(s)/F	atent	under
Reexa	ımin	atio	n	

PETTIS ET AL.

Art Unit

3767

√	Rejected
II	Allowed

[-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш						- 1		
Cla	<u>im</u>				_[Date				
Final	Original									
ίĒ	Ĕ									
	_									
	1 2 3 4 5 6	7								
	2	7								П
	3	7								П
	4	7					_			П
	5	7								
	6	7								\Box
	7	7					-			П
		7								
	8	V								П
	10	7								
	11	V								П
	12	J								
	13	J								\Box
	14	J	П	Г						П
	15	v								
	16	J								
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	J							П	\Box
	18	V								П
	19	V								П
	20	v								П
	21	7								\sqcap
	22	V								П
	22 23 24 25 26 27 28	V		_	$\overline{}$					П
	24	J								П
	25	٧								
	26	N								
	27	V								
	28	V								П
	29	V						Г		П
	30	V								П
	30 31	V			Г					
	32 33	V			L^-					
	33	V								
	34	1							Ĺ	
	35	V								
	35 36	V	\Box	匚	\Box					\Box
	37	2000 1000 1000 1000 1000 1000 1000 1000	\Box		\Box					\Box
	38 39	N							匚	Ш
		v				<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	40	V	_	L			匚			
<u></u>	41	V	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	42	٧		<u> </u>	_	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>	Ш
<u></u>	43	4	$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$	_		<u> </u>		L	Ш
<u> </u>	44	ν		<u> </u>	_	_	_		_	Ш
L	45	V	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	L	L_	Ш
	46	✓	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	Ш
	47	V	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	48	1	<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	49	1	L_	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
1	50	15					ı	1		1 I

		_									ן ר		•	_								
aاز	im	<u> </u>			[Date					ı l	Cla	ım	<u> </u>				ate	<u>.</u>			
	Original											Final	Original									
-	1	7	-	-		H	Н			-			51	J	H	\dashv	\dashv	Н	\vdash	\dashv	\dashv	Н
-	2	J	_	H			-		-	-			51 52	J			\dashv	H	\vdash		\dashv	
\dashv	3	7	Ι-			_	┢		_				53	7		\Box	Н	Н	\dashv	\neg	\neg	
7	4	7		П		Г	Τ	Г				$\neg \neg$	54	V								
	5	7											55	77								
	6	7											56	J.								
	7	7											57	N								
_	9	7	L		_	_	_	L	L	_			58	4-					Ш			
_	9	٧	Ш	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L	L.			59		Щ	Щ	Щ	\vdash	Ш			
_	10	777	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L				60	- <			\sqcup	\vdash	Щ			<u> </u>
_	11	V	<u> </u>	H	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			61	772		\vdash		\vdash	Н			\vdash
4	12	٧.	<u> </u>		_	⊢	<u> </u>	\vdash	-	-			62	Ψ.				-	Н			\vdash
\dashv	13		_	<u> </u>	_			\vdash	-	-			63 64	2				-	-		\vdash	
-	14 15	7	\vdash	\vdash	-	⊢	\vdash	├-	\vdash	\vdash			65	2/2	_	\vdash	\vdash		Н		\vdash	-
-	16	×	-	-	-	\vdash	-	├	\vdash	\vdash			66	7	-	-	\vdash	-		Н	\dashv	
-	17	77	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			67	7			\vdash	H	\vdash			\vdash
-1	18	V	┢	╁┈╴	-	\vdash	H	\vdash	┢	\vdash			68	7			Н	-			-	\vdash
_	19	7	Ι	 	 	<u> </u>	\vdash	 	┢	\vdash	1		69					П				П
	20	v	\vdash	Г	Г		\vdash	T	T	\vdash	1		70	2				Г	П			
7	21	J	Г	T	Г		Г		Г	Г			71	4				Г	\Box			
	22	V							Г				72	7								
	23	v											73									
	24	V											74									
	25	7						\Box					75					Ĺ	Ц			L
	26	N			Ĺ		<u> </u>	<u> </u>	_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$			76	Щ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	Ш	Ш			L
_	27	٧		L.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			77	\sqcup	<u> </u>	 		L	$oxed{oxed}$		_	<u> </u>
_	28	V	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			78	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_		_
_	29	٧	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	⊢			79	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>
_	30	7	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├-	├-	\vdash	<u> </u>			80	\vdash		 		-	-	_	_	\vdash
_	31	۰	 	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-			81 82	-		H	H	├-			 	├-
	32 33	V	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	├-	⊢	\vdash			83	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	-	 	<u> </u>	 	\vdash
	34	ソソ	├	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	{		84	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	35	v	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	H	\vdash	-			85	\vdash	<u> </u>	H	H	\vdash	 	-		\vdash
-	36	y	H	一	\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	1 1		86		\vdash	_	Н	\vdash	Н			\vdash
_	37	7	<u> </u>	┢	\vdash		┢	Г	Т		1 1		87	П		Г	Г	\vdash		$\overline{}$		Г
_	38	7	Ι_		Г		Г	Ι_	Г	Г	1 1	_	88					Π	\Box	\Box		
	39	7											89									
	40	V]		90									
	41	V] [91									
	42	V] [92	$oxed{oxed}$		L		<u> </u>			Ш	<u> </u>
	43	4		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			93	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>
	44	ν		<u> </u>	_	_	_		<u> </u>	_			94	_	_	L	_	<u> </u>	╙		_	<u> </u>
	45	٧	<u> </u>	\vdash	_	_	1_	<u> </u>	 	_			95	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	├—		<u> </u>	
_	46	マ	<u> </u>	Ŀ	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	-	{		96	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
_	47	V	 	 _	<u> </u> -		Ь—	<u> </u>	<u> </u>	 		-	97	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	⊢	⊢	\vdash	-	\vdash
_	48	7	⊢	⊢	├-	-	\vdash	\vdash	-	-			98 99	-	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-	-	⊢
	49 50	7	-	-	\vdash	\vdash	├-	⊢	⊢				100	⊢	├-	-	-	-	\vdash	H	-	\vdash
	30	-	Ц	Ц	L	<u> </u>	L	Ц	Ц_	<u> </u>	J		100	Ц.	Ц	Ц	L		Щ	L	<u> </u>	L

	Claim			Date								
Final	Original											
	101											
	102 103											
	103				$oxed{oxed}$					Щ		
	104 105				<u> </u>				_			
	105		-						-	Н		
	106			-				_	-	\vdash		
	107 108	\vdash	-	\vdash		-	-					
	109	_				\vdash			\vdash	П		
	110 111											
	111											
	112 113				_	_		_	L	Ш		
	113	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	114	\vdash	-	-		<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash		
	115 116 117	┝	-	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash		
	117	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		Н		
	118		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			Н		
	118 119		Г		T	\vdash	_					
	120											
	121											
	122	<u> </u>		_						Щ		
	120 121 122 123 124	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	ļ		_	<u> </u>			
	124	⊢	_		┝	<u> </u>		_		-		
	125	┢		-	-	-	_	┝	 	-		
	127	┢	-		-	-			┢			
	126 127 128 129 130 131		_	\vdash					_	\vdash		
	129											
	130											
	131	L							<u> </u>			
	132	_	_	_	_	_	_		_	_		
	133	<u> </u>	_	_	<u> </u>	├—	_	<u> </u>	├-	_		
<u></u>	132 133 134 135	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	 -	\vdash		
	l 135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		-		
	137	Т		T	\vdash		\vdash	T	\vdash	П		
	137 138 139											
	139											
	140			\sqsubseteq		L	<u> </u>	L	oxdot			
	141	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	ļ .	\vdash		
	142 143	-	\vdash	⊢	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	-		
-	144	\vdash	-	\vdash	⊢	-	\vdash	-	-	-		
	145	-	-	\vdash	-	-	\vdash	┢	⊢	╁		
	146		 	\vdash	\vdash	\vdash		1	t	T		
	147		Т		T.							
	148											
	149		Ĺ				Ĺ	L	\vdash	$oxed{\Box}$		
L	150	L	L.		L		<u></u>	<u>L</u>	<u></u>	<u></u>		